

Суточные характеристики K-ИНДЕКСОВ

Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣK	
1					3	2	3	2	4	3	2	3	22	
2					3	1	2	1	1	2	2	1	13	
3					1	1	2	2	1	3	3	3	16	
4					2	1	1	3	3	3	3	3	19	
5					3	2	2	1	2	4	3	4	21	
6					3	2	1	1	2	2	3	2	16	
7					2	2	2	1	2	2	2	1	14	
8					1	1	2	2	3	4	1	1	15	
9					1	1	1	2	2	3	2	2	14	
10					0	0	1	1	1	3	0	0	6	
11					0	1	1	2	3	5	4	3	19	
12					2	3	2	2	3	3	3	1	19	
13					2	2	1	1	1	2	1	2	12	
14					2	2	2	2	2	4	4	3	21	
15					3	2	3	2	3	3	3	2	21	
16					1	1	2	1	2	3	2	1	13	
17					1	1	2	1	3	3	1	1	13	
18					3	2	3	2	2	1	0	1	14	
19					2	1	1	1	1	2	3	3	14	
20					3	2	2	2	2	2	2	3	18	
21					2	1	1	2	1	2	0	0	9	
22					1	1	0	2	3	2	3	2	14	
23					1	1	1	1	1	2	3	3	13	
24					2	2	1	2	2	2	3	1	15	
25					0	0	3	2	4	2	3	3	17	
26					1	0	0	0	1	1	2	1	6	
27					1	0	1	2	1	2	2	1	10	
28					1	0	0	1	1	2	5	4	14	
29					4	2	2	2	2	3	2	3	20	
30					5	3	3	3	5	4	5	4	32	
31					4	2	3	2	4	1	2	1	19	
Среднее														

$K_g = 550$

Sverdlovsk Arzi

60004-III

March 1977

Свердловск Аркти по методу Майо

и 204*

Суточные характеристики К-Индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	К индекс									Дата
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	ΣК	
1					3	1	1	1	1	2	3	3	15	
2					0	0	0	1	1	2	2	3	9	
3					2	1	1	2	2	2	1	0	11	
4					0	0	1	0	1	1	2	2	7	
5					1	1	1	1	2	1	1	0	8	
6					1	1	1	1	3	3	2	3	15	
7					2	1	1	1	1	2	1	1	10	
8					1	1	1	1	1	3	3	4	15	
9					3	3	4	4	5	5	4	5	33	
10					4	3	3	3	3	3	3	3	25	
11					2	2	2	2	3	4	4	4	23	
12					3	2	3	3	2	4	4	4	25	
13					3	2	2	1	2	3	3	3	19	
14					3	3	2	2	1	2	1	2	16	
15					1	1	2	2	2	1	0	0	9	
16					1	1	2	1	1	1	3	3	13	
17					2	1	1	2	2	3	3	2	16	
18					3	1	1	2	3	2	2	1	15	
19					0	2	1	0	0	2	2	2	9	
20					4	2	1	2	1	3	3	3	19	
21					1	1	1	1	1	3	3	3	14	
22					3	1	1	2	1	2	1	0	11	
23					1	1	3	2	3	4	3	4	21	
24					3	2	2	1	2	3	2	3	18	
25					1	0	1	2	2	2	4	3	15	
26					3	3	2	2	3	3	2	0	18	
27					1	1	2	2	2	1	3	3	15	
28					2	2	2	1	2	3	3	3	18	
29					4	4	2	2	2	3	2	1	20	
30					0	1	2	2	1	3	2	2	13	
31					1	0	1	1	0	1	1	1	6	
Среднее										K _g = 550				

Sverdlovsk Arti

№ 60185-II

April 1977

Свердловск Арти по методу Майо

Суточные характеристики K-индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	K индекс								Дата	
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		ΣK
1					0	1	2	0	2	2	1	1	9	
2					1	0	1	2	1	1	0	2	8	
3					3	2	2	3	1	2	3	3	19	
4					4	4	3	2	3	3	4	4	27	
5					4	2	2	2	2	3	3	2	20	
6					3	2	2	2	3	5	5	6	28	
7					5	3	3	4	4	3	5	3	30	
8					4	2	3	3	3	4	3	3	25	
9					3	3	3	3	4	3	2	3	24	
10					2	2	2	1	3	3	3	2	18	
11					2	3	1	1	2	4	3	3	19	
12					3	1	1	3	2	3	3	3	19	
13					2	0	1	1	2	1	1	2	10	
14					3	1	2	3	1	3	3	2	18	
15					3	2	2	1	2	2	1	1	14	
16					2	2	2	2	3	4	5	3	23	
17					3	2	2	2	2	1	2	2	16	
18					2	1	1	2	3	2	2	1	14	
19					3	5	4	5	4	4	4	4	33	
20					4	3	4	3	3	5	3	3	28	
21					2	2	2	2	1	2	3	3	17	
22					1	1	2	1	1	3	2	0	11	
23					1	1	1	1	2	1	2	2	11	
24					1	1	2	3	2	3	3	2	17	
25					4	4	2	3	1	1	1	1	17	
26					2	2	1	2	1	2	1	1	12	
27					1	1	1	1	1	1	1	1	8	
28					0	0	0	1	1	2	2	2	8	
29					3	2	3	3	3	2	3	3	22	
30					2	2	2	2	3	1	3	3	18	
31														

Среднее

K₉ = 550

Свердловск Аркти по методу Майо

Суточные характеристики К-индексов

Дата	Амплитуды			Характер С	К индекс								Дата	
	ΔD	ΔH	ΔZ		0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21	21-24		ΣК
1					2	1	2	2	3	3	4	3	20	
2					4	3	2	4	5	6	5	5	34	
3					4	2	2	3	2	2	1	2	18	
4					1	1	2	2	3	5	5	3	22	
5					3	1	3	2	2	3	2	2	18	
6					2	2	2	2	3	3	3	2	19	
7					1	1	1	1	0	0	2	3	9	
8					-	1	0	0	1	1	1	1	5	
9					0	1	1	2	2	3	2	1	12	
10					1	1	2	2	2	3	1	3	15	
11					2	1	2	3	3	4	5	2	22	
12					2	5	3	3	3	2	2	1	21	
13					1	2	1	1	2	1	3	2	13	
14					2	2	2	1	2	1	3	3	16	
15					3	2	3	3	3	2	3	3	22	
16					3	3	3	4	3	4	3	4	27	
17					3	3	3	2	3	3	3	2	22	
18					2	2	2	3	3	2	2	0	16	
19					2	1	1	2	2	2	2	1	13	
20					1	1	2	2	3	2	3	2	16	
21					1	1	1	2	1	2	1	2	11	
22					2	3	2	1	2	1	1	1	13	
23					2	1	1	2	2	3	1	1	13	
24					2	1	2	3	2	3	2	2	17	
25					2	1	2	2	2	2	1	1	13	
26					1	1	0	0	1	1	1	2	7	
27					1	1	1	2	2	2	1	1	11	
28					1	1	1	4	2	2	2	1	14	
29					1	0	0	0	2	1	1	0	5	
30					2	1	1	2	2	2	1	1	12	
31					2	2	2	1	3	2	1	2	15	
Среднее														

Kg=550

Unit 61539-111

4 204

INTERNATIONAL UNION OF GEODESY AND GEOPHYSICS

INTERNATIONAL ASSOCIATION OF GEOMAGNETISM AND AERONOMY

INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY: *arti (Sverdlovsk)* E-VALUES OF VARIOMETERS

MONTH: *July 1977*

IN Y.M.M

RANGE FOR K=9..... Y

D.....

H.....

Z.....

GR	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM	
	00h-03h	03h-06h	06h-09h	09h-12h		12h-15h	15h-18h	18h-21h		21h-24h
1	3	2	3	4		2	3	2	2	21
2	2	2	2	2		2	3	2	2	17
3	2	1	3	3		3	3	2	1	18
4	2	2	2	2		1	2	0	3	14
5	1	0	1	3		2	2	2	1	12
6	1	1	2	3		5	5	3	3	23
7	3	3	3	2		2	2	2	1	18
8	2	2	2	3		3	4	2	2	20
9	3	2	2	4		2	2	3	3	21
10	3	3	2	2		3	3	3	3	22
11	3	2	3	2		2	2	2	2	18
12	1	1	0	1		1	0	1	2	07
13	2	3	2	2		3	2	3	2	19
14	3	4	4	4		2	1	1	1	20
15	2	2	2	3		2	3	2	3	19
16	3	2	3	4		4	4	2	4	22
17	3	2	3	3		2	3	3	3	19
18	2	2	2	2		3	2	2	3	18
19	2	2	3	4		3	4	3	3	24
20	3	4	3	4		4	4	3	3	28
21	3	2	2	1		2	3	3	2	18
22	3	2	2	3		2	2	1	1	16
23	2	1	1	1		2	1	1	1	10
24	1	1	1	2		3	3	3	2	16
25	1	1	2	1		2	1	1	2	11
26	2	1	0	2		1	2	1	0	09
27	1	0	2	2		1	0	1	2	09
28	1	0	0	2		1	2	1	1	08
29	5	6	4	5		5	4	2	2	33
30	4	3	2	2		2	2	2	2	19
31	2	2	2	2		2	2	2	2	18

INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY *Petri (Sverdlovsk)*
 MONTH *August 19 77*
 RANGE FOR K=9..... Y

SCALE-VALUES OF VARIOMETERS
 IN Y MM
 D..... H..... Z.....

GR	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL										SUM
	00 ^h - 03 ^h	03 ^h - 06 ^h	06 ^h - 09 ^h	09 ^h - 12 ^h		12 ^h - 15 ^h	15 ^h - 18 ^h	18 ^h - 21 ^h	21 ^h - 24 ^h		
1	I	I	I	2		3	2	I	2		18
2	2	I	I	2		I	2	I	-		10
3	I	I	I	I		2	3	2	2		13
4	2	2	I	2		2	2	3	2		16
5	3	3	5	4		4	4	4	3		30
6	3	3	3	4		3	3	3	3		25
7	2	3	2	3		3	4	2	3		22
8	2	3	2	3		2	2	2	3		19
9	4	2	2	2		4	3	4	3		24
10	2	3	2	3		2	2	3	2		19
11	2	3	3	3		4	4	3	3		25
12	2	3	3	3		2	2	2	3		20
13	2	2	2	2		3	I	2	3		17
14	I	I	3	3		4	3	3	2		20
15	2	3	2	3		3	2	2	2		19
16	I	I	-	2		4	2	2	2		14
17	2	2	4	5		5	3	3	4		28
18	3	2	2	3		4	3	3	2		22
19	4	3	3	3		3	3	3	4		26
20	3	2	3	2		2	2	2	2		18
21	I	I	2	I		2	I	I	I		10
22	I	I	I	I		I	I	2	2		10
23	2	0	I	2		2	4	3	2		16
24	2	2	I	3		4	3	2	0		17
25	I	2	3	4		5	5	3	2		25
26	3	2	2	3		4	2	3	I		20
27	2	2	3	3		2	2	3	2		19
28	2	2	2	2		3	2	2	I		16
29	2	I	I	2		2	I	0	I		10
30	I	I	I	I		I	3	2	2		12
31	I	I	I	I		I	I	I	2		09

6192.8-111 457x

INTERNATIONAL UNION OF GEODESY AND GEOPHYSICS
INTERNATIONAL ASSOCIATION OF GEOMAGNETISM AND AERONOMY

INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY

OBSERVATORY: *Arti (Sverdlovsk)* SCALE-VALUES OF VARIOMETERS
MONTH: *October* 19 *77* IN YMM

RANGE FOR K=9..... Y D..... H..... Z.....

GR	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL										SUM
	00 ^h - 03 ^h	03 ^h - 06 ^h	06 ^h - 09 ^h	09 ^h - 12 ^h	12 ^h - 15 ^h	15 ^h - 18 ^h	18 ^h - 21 ^h	21 ^h - 24 ^h			
1	I	I	I	I		0	I	0	I	6	
2	I	I	I	2		2	0	0	I	8	
3	I	2	2	2		3	2	2	I	15	
4	I	I	2	I		I	I	2	2	11	
5	2	I	2	2		2	3	2	0	14	
6	I	2	2	I		2	3	2	2	15	
7	I	0	I	2		0	0	0	0	4	
8	I	0	I	I		2	2	3	I	11	
9	0	0	0	0		I	0	I	I	3	
10	0	0	0	2		I	I	2	2	8	
11	I	I	I	I		2	2	3	4	15	
12	4	3	3	5		4	4	3	2	28	
13	I	3	2	2		5	2	3	3	21	
14	0	0	I	3		I	2	3	4	14	
15	4	2	4	4		2	3	3	3	25	
16	2	I	I	I		3	2	2	3	15	
17	2	I	I	2		3	4	3	3	19	
18	3	3	2	3		3	3	5	4	26	
19	4	4	3	4		4	4	3	I	27	
20	0	I	I	2		2	3	2	3	14	
21	I	0	I	0		I	3	2	2	10	
22	4	2	2	2		3	4	3	4	24	
23	2	I	2	I		0	0	2	0	10	
24	I	I	I	2		2	2	2	2	13	
25	2	I	I	0		0	2	2	2	10	
26	0	I	I	I		I	I	0	3	8	
27	3	2	4	5		5	5	6	5	35	
28	6	5	3	3		3	5	4	I	30	
29	I	I	2	2		4	4	I	I	10	
30	I	I	2	2		2	4	2	I	15	
31	I	I	I	2		I	2	I	I	10	

62895-III n 51*

INTERNATIONAL UNION OF GEODESY AND GEOPHYSICS

INTERNATIONAL ASSOCIATION OF GEOMAGNETISM AND AERONOMY

INDICES OF GEOMAGNETIC ACTIVITY *no Maio*

OBSERVATORY *Sverdlovsk (Arti)* SCALE-VALUES OF VARIOMETERS

MONTH *December* 19 *77*

IN Y-MM

RANGE FOR K_p..... Y D..... H..... Z.....

GR	K- INDICES FOR THREE-HOUR INTERVAL								SUM	
	00h-03h	03h-06h	06h-09h	09h-12h		12h-15h	15h-18h	18h-21h		21h-24h
1	I	0	0	0		I	3	4	3	I2
2	5	5	3	4		4	6	6	5	38
3	3	I	2	2		3	I	3	2	I7
4	0	0	I	I		2	3	4	4	I5
5	3	3	3	2		2	I	2	2	I8
6	2	2	2	I		0	0	I	2	I0
7	I	I	I	0		0	I	2	2	8
8	I	0	0	I		0	0	I	0	3
9	0	2	I	I		0	0	0	0	4
10	0	0	I	I		I	0	2	3	8
11	3	3	3	4		5	4	4	4	30
12	4	3	I	2		3	3	3	2	2I
13	3	2	2	2		4	4	4	2	23
14	2	2	2	2		2	3	I	I	I5
15	I	I	2	2		3	I	0	0	I0
16	0	0	I	0		2	3	3	4	I3
17	3	3	I	I		I	I	2	I	I3
18	0	I	I	I		0	0	0	0	3
19	0	I	I	0		0	2	0	0	4
20	0	0	0	I		I	I	2	I	6
21	I	0	I	I		2	2	2	3	I2
22	2	I	I	0		I	I	I	2	9
23	I	I	0	I		2	I	I	2	9
24	2	I	I	2		I	I	I	I	I0
25	0	0	I	I		I	I	3	2	9
26	2	2	2	2		2	I	4	2	I7
27	2	I	I	2		2	2	I	0	I1
28	0	I	I	I		I	2	5	4	I5
29	3	I	I	2		I	I	I	3	I3
30	2	I	I	0		I	I	2	2	I0
31	0	0	2	2		3	I	2	3	I3